S06 – BTP & INFRASTRUCTURES

# Référentiel géographique national du Niger (RGNN-200)

Porté par **Ministère de l'Urbanisme et de l'Habitat**
Institut Géographique National du Niger (IGNN)



| COÛT ESTIMATIF | LOCALISATION | FINANCEMENT RECHERCHÉ |
|---|---|---|
| **5 milliards FCFA** ≈ 7,62 millions EUR | **L'étendue du territoire national** | **Fonds propres de l'État – PTF** Prêt |

## L'opportunité

La BDcarto200 sera la référence numérique des SIG ; cela facilitera l'intégration des informations d'un SIG à l'autre et la possibilité de mises à jour ultérieures par couche. Cet outil contribuera à la prise de décisions pour éradiquer la pauvreté au Niger.

Les infrastructures géodésiques sécurisées.

**EN BREF**

| | |
|---|---|
| PORTEUR | Ministère de l'Urbanisme et de l'Habitat |
| NATURE DU FINANCEMENT | Prêt |
| POPULATION CIBLE | National |
| RÉFÉRENCE | Fiche transmise par le porteur |

## Objectifs

> **Réaliser en 5 ans une cartographie numérique à jour et homogène du Niger**

- Construire un nouveau réseau de bornes géodésiques et de nivellement
- Doter le pays d'un réseau de stations GNSS permanentes
- Assurer la révision en 5 ans des 119 cartes au 1/200 000 couvrant la totalité du pays. La partie du pays au sud du 16e parallèle ainsi que les vallées fossiles du nord seront traitées par des cartes au trait, alors que le nord du pays, en grande partie désertique, fera l'objet de spatio-cartes
- Disposer d'une base de données cartographiques nationale BDCN 200 des informations contenues dans les cartes au 1/200 000, avec une richesse de contenu cohérente avec une cartographie au 1/100 000 (6 couches d'informations : localités, limites administratives, voies de communication, hydrographie, topographie, occupation du sol)
- Adopter l'échelle de 1/100 000 pour les cartes de base

- Renforcer les capacités techniques, humaines et logistiques de l'IGNN en vue d'améliorer la production, l'organisation, l'entretien des réseaux et la mise à jour des cartes
- Mettre à la disposition des stratégies sectorielles des infrastructures géodésiques et cartes topographiques de référence, fiables et actualisées
- Disposer de bases de données à grande échelle (1/100 000) sur les principaux centres urbains du pays (chefs-lieux de région) à partir d'imagerie satellitaire de très haute résolution

## Composantes

1. Composante 1 : acquisition des images satellites haute résolution (HR) et très haute résolution (THR) ou des prises de vue aériennes (PVA) pour traitements
2. Composante 2 : équipements (information, Global Positioning System (GPS), véhicules, etc.) pour la mise en œuvre
3. Composante 3 : assistance technique et formation de courte durée et de longue durée
4. Composante 4 : fonctionnement et production des bases de données (BD)

## Résultats attendus

- Une cartographie numérique à jour et homogène du Niger est réalisée
- L'échelle de 1/100 000 pour les cartes de base est adoptée

## Alignement stratégique

Axe 4 du PRR, l'accélération des réformes sociales

**CONTACT INVESTISSEURS**

**ANPIPS**
(+227) 20 35 36 84
Courriel : service.courrier@anpips.ne
Site web : www.anpips.ne

**MISE EN RELATION**

L'ANPIPS est le point d'entrée unique : elle met en relation avec le porteur du projet et organise les rendez-vous B2B du F2IN 2026.